

# GAZZETTA UFFICIALE



## DEL REGNO D'ITALIA

ROMA — Supplemento al numero 45 — Giovedì 23 Febbraio 1888.

### PARTE UFFICIALE

#### LEGGI E DECRETI

Il Num. **MMDCCCXXI** (Serie 3<sup>a</sup>, parte supplementare) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

**UMBERTO I**

per grazia di Dio e per volontà della Nazione  
RE D'ITALIA

Sulla proposta del Nostro Ministro Segretario di Stato per gli Affari dell'Interno, Presidente del Consiglio dei Ministri;

Veduto il testamento 18 maggio 1789, col quale Giovan Angelo Rasura nominava erede universale la propria anima nelle persone dei poveri malati di Scalenghe, che non fossero ricoverati in qualche Istituto pio, demandando l'amministrazione di questa sua beneficenza al parroco *pro tempore* dell'a Pieve;

Veduta l'istanza presentata dall'attuale parroco della Pieve Don Clemente Galleano per ottenere che la suddetta beneficenza sia eretta in Corpo morale sotto il nome di Opera Pia Rasura, con la contemporanea approvazione del relativo Statuto organico;

Veduto detto Statuto organico;

Veduta la deliberazione 29 marzo 1887 della Deputazione provinciale di Torino;

Veduti gli altri atti corrispondenti, e ritenuto che la Pia Causa possiede la rendita annua di lire 121;

Veduta la legge 3 agosto 1862 ed il regolamento 27 novembre stesso anno;

Udito il parere del Consiglio di Stato,  
Abbiamo decretato e decretiamo:

##### Articolo 1.

L'Opera Pia Rasura, come sopra fondata nel comune di Scalenghe a favore di quei poveri ammalati, è eretta in Corpo morale.

##### Articolo 2.

È approvato il corrispondente Statuto organico in data 15 dicembre 1887, composto di otto articoli, visto e sottoscritto dal Ministro proponente.

Ordiniamo che il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserto nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 2 febbraio 1888.

**UMBERTO.**

CRISPI.

Visto, Il Guardasigilli: ZANARDELLI.

*Per la più retta e chiara intelligenza del R. decreto 7 agosto 1887, n. 5053, e degli annessi elenchi per la Classificazione dei porti marittimi ivi indicati e la designazione degli enti interessati e delle rispettive quote di concorso, si rinnova la pubblicazione del detto Regio decreto e degli elenchi, nella loro forma originale.*

Il Numero **5053** (Serie 3<sup>a</sup>) della Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno contiene il seguente decreto:

**UMBERTO I**

per grazia di Dio e per volontà della Nazione  
RE D'ITALIA

Veduti gli articoli 3 e 10 del testo unico della legge 16 luglio 1884, n. 2518, approvato con Regio decreto del 2 aprile 1885, n. 3095;

Sentiti i Consigli delle provincie e dei comuni interessati;

Ritenuta la convenienza di dare un principio di esecuzione alla detta legge, coll'approvare la classificazione di quei porti marittimi, riguardo ai quali fu esaurita ogni procedura, a tutela degli interessi dell'Amministrazione governativa, e dei singoli enti chiamati a concorrere nella spesa dei porti medesimi;

Uditi i pareri del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, del Consiglio d'Industria e Commercio, del Consiglio Superiore di Marina e del Consiglio di Stato;

Sulla proposta del Nostro Ministro Segretario di Stato per Lavori Pubblici;

Abbiamo decretato e decretiamo:

È approvata la classificazione nella 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> categoria e nelle corrispondenti classi, dei cinquanta porti indicati nei cinque elenchi annessi al presente Decreto, visti d'ordine Nostro dal Ministro dei Lavori Pubblici, ed è approvata la designazione dei rispettivi enti interessati e delle quote di concorso a loro attribuite, come risulta dagli elenchi medesimi.

Si fa riserva di approvare la classificazione dei residuali porti tostochè ne sarà ultimata la istruttoria pendente, a termini di legge.

Ordiniamo che il presente Nostro decreto, munito del sigillo dello Stato, sia inserto nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia mandando a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 7 agosto 1887.

**UMBERTO.**

G. SARACCO.

Visto, Il Guardasigilli: ZANARDELLI.

## ELENCO de' porti marittimi di 1<sup>a</sup> categoria

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Classe a cui si assimila il porto per le opere interessanti il commercio	Enti interessati	Quota di concorso per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
1	Porto di S. Venere	Catanzaro	Classe 2 <sup>a</sup> Serie 2 <sup>a</sup>	Provincia di Catanzaro	1000.000	
				<i>Comuni.</i>		
				Monteleone	115.902	
				Pizzo	59.270	
				Piscopio	8.281	
				S. Gregorio d'Ippona	15.100	
				Stefanaconi	16.092	
				Filogaso	7.702	
				Maierato	26.561	
				S. Onofrio	12.085	
				Briatico	43.280	
				Cessaniti	15.703	
				Zungri	9.946	
				Mileto	26.950	
				Filandari	16.322	
				Francica	11.930	
				Jonadi	10.323	
				Rombiolo	24.980	
				S. Cologero	13.303	
				S. Costantino Cal.	7.445	
				Tropea	27.669	
				Drapia	12.932	
				Parghelia	17.715	
				Ricadi	18.527	
				Spilinga	13.891	
				Zambrone	9.660	
				Soriano Calabro	13.077	
				Gerocarne	17.708	
				Pizzoni	7.278	
				Soraniello	4.217	
				Vazzano	4.849	
				Monterosso Calabro	14.981	
				Capistrano	6.818	
				S. Nicola da Crissa	8.312	
				Vallelonga	7.279	
				Serra S. Bruno	18.422	
				Brognaturo	3.546	
				Fabrizia	7.100	
				Mongiana	2.582	
				Simbario	4.992	
				Spadola	2.566	
				Nicotera	31.665	
				Joppolo	5.431	
				Limbadi	22.289	
				Arena	7.517	
				Acquaro	26.262	
				Dasà	10.211	
				Dinami	6.676	
				Filadelfia	10.931	
				Francavilla Angitola	17.497	
				Polia	13.131	
				Maida	39.611	
				Curinga	28.061	
				S. Pietro a Maida	12.802	
				Catanzaro	102.620	
				Totale	1000.000	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cul appartiene	Classe a cui si assimila il porto per le opere interessanti il commercio	Enti interessati	Quota di concorso per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
2	Reggio di Calabria	Reggio di Calabria	Classe 2 <sup>a</sup> Serie 2 <sup>a</sup>	<b>Prov. di Reggio Calabria</b>  <i>Comuni.</i> Reggio Calabria 486.327 Africo 3.483 Bagaladi 6.143 Bagnara Calabria 52.490 Bova 15.056 Calanna 8.379 Campo di Calabria 25.330 Cannitello 17.561 Cardeto 5.194 Cataforio 18.843 Catona 23.593 Condofuri 10.018 Fiumara 8.591 Fossato Calabro 13.705 Gallico 27.250 Galina 30.458 Laganadi 5.007 Melito di Porto Salvo 23.804 Motta 17.919 Pellaro 32.222 Podargoni 6.782 Roccaforte del Greco 2.898 Roghudi 2.089 Rosali 11.246 Salice Calabro 8.953 Sambatello 6.457 Sant'Alessio in Aspromonte 5.052 San Lorenzo 15.673 San Roberto 14.771 Santo Stefano 11.594 Scilla 45.977 Villa S. Giovanni 26.966 Villa S. Giuseppe 10.169  Totale 1000.000	1000.000	
3	Siracusa	Siracusa	Classe 2 <sup>a</sup> Serie 2 <sup>a</sup>	<b>Provincia di Siracusa</b>  <i>Comuni.</i> Siracusa 550.170 Floridia 76.362 Solarino 21.072 Canicattini 39.678 Palazzolo 64.546 Buscemi 23.046 Buccheri 27.444 Melilli 102.630 Sortino 69.560 Ferla 16.441 Cassaro 9.048  Totale 1000.000	1000.000	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Classe a cui si assimila il porto per le opere interessanti il commercio	Enti Interessati	Quota di concorso per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
4	<b>Santo Stefano</b>	Grosseto	Classe 3 <sup>a</sup>	<b>Provincia di Grosseto</b>  <i>Comuni.</i> Monte Argentario Orbetello  <b>Totale</b>	1000.000  544.378 455.622  1000.000	
5	<b>Rada Gallinara</b>	Genov	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Albenga con altri interessati	—	Le quote saranno fissate dopo costituito il consorzio.
6	<b>Vado</b>	Genova	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Vado in con- sorzio con altri inte- ressati		id.
7	<b>Portofino</b>	Genova	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Portofino in consorzio come sopra		id.
8	<b>S. Margherita Ligure</b>	Genova	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di S. Margherita Ligure in consorzio co- me sopra		id.
9	<b>Porto Venere</b> con le stazioni delle Grazie e di Pezzano	Genova	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Portovenere in consorzio come so- pra		id.
10	<b>Capraia (Isola)</b>	Genova	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Capraia in con- sorzio con altri inte- ressati		id.
11	<b>Meloria</b>	Livorno	—	—	—	Non vi sono enti interessati, perchè non trattasi di approdo commerciale.
12	<b>Portoferraio</b>	Livorno	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Porto Ferraio in consorzio con altri interessati		Le quote saranno fissate dopo costituito il consorzio.
13	<b>Porto Longone</b>	Livorno	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Porto Lon- gone in consorzio come sopra		id.
14	<b>Talamone</b>	Grosseto	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Orbetello in consorzio come sopra		id.
15	<b>Porto Ercole</b>	Grosseto	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Monte Argen- tario in consorzio con altri interessati		id.
16	<b>Gaeta</b>	Caserta	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Gaeta in con- sorzio come sopra		id.
17	<b>Baia con Misenò</b>	Napoli	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Pozzuoli in con- sorzio come sopra		id.
18	<b>Nisida</b>	Napoli	—	—	—	Non vi sono comuni interes- sati, perchè non trattasi di porto commerciale.
19	<b>Approdo del Faro</b>	Messina	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Messina in con- sorzio con altri inte- ressati		Le quote saranno fissate dopo costituito il consorzio.
20	<b>Panaria (Isola)</b> (Ancoraggio di Pep- peparia)	Messina	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Lipari in con- sorzio con altri inte- ressati		id.
21	<b>Marettimo (Isola)</b> (Ancoraggio di Le- vante)	Trapani	—	—	—	Non vi sono enti interessati, perchè non trattasi di approdo commerciale.

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Classe a cui si assimila il porto per le opere interessanti il commercio	Enti interessati	Quota di concorso per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
22	Augusta	Siracusa	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Augusta in con- sorzio con altri inte- ressati		Le quote saranno fissate dopo costituito il consorzio,
23	Golfo degli Aranci	Sassari	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Terranova Pau- sania in consorzio co- me sopra		Id.
24	Ancoraggio della Maddalena e di Santo Stefano	Sassari	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune della Maddalena in consorzio con altri interessati		Id.
25	Rade di Porto Pullo e Porto Liscia	Sassari	—	—	—	Non vi è assimilazione trat- tandosi di approdo di rifugio.
26	Rada Reale e de' Fornelli	Sassari	—	—	—	Id.
27	Porto Conte	Sassari	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di Alghero in con- sorzio con altri inte- ressati		Le quote saranno fissate dopo costituito il consorzio.
28	Golfo di Palmas (S. Antioco)	Cagliari	Classe 4 <sup>a</sup>	Comune di S. Antioco in consorzio come sopra		Id.
29	Ogliastro	Cagliari	—	—	—	Non vi è assimilazione trat- tandosi di sp'aggia aperta.

Visto d'ordine di S. M.

Il Ministro Segretario di Stato per i Lavori Pubblici

G. SARACCO.

**ELENCO B dei porti marittimi di 2<sup>a</sup> categoria, 1<sup>a</sup> classe**

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
1	Livorno	Livorno	Comune di Livorno	1000.000	
			Province di		
			Livorno	95.529	
			Pisa	152.638	
			Lucca	89.052	
			Firenze	508.355	
			Grosseto	26.432	
			Siena	68.534	
			Arezzo	59.460	
			Totale	1000.000	

Visto d'ordine di S. M.

Il Ministro Segretario di Stato per i Lavori Pubblici

G. SARACCO.

**ELENCO C dei porti marittimi di 2<sup>a</sup> categoria, 2<sup>a</sup> classe, 1<sup>a</sup> serie.**

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
1	Porto Empedocle	Girgenti	<b>Provincia di Girgenti</b>	525.590	
			<b>Prov. di Caltanissetta</b>	407.410	
			<b>Totale</b>	1000.000	
			<i>Comuni</i>		
			<i>della provincia di Girgenti</i>		
			Aragona	42.745	
			Cammarata	35.359	
			Casteltermini	42.061	
			Castroflippo	9.763	
			Cattolica Eraclea	32.390	
			Cianciana	11.385	
			Comitini	21.628	
			Favara	87.535	
			Girgenti	115.867	
			Grotte	22.826	
			Montallegro	7.891	
			Porto Empedocle	48.182	
			Racalmuto	45.612	
			Raffadali	15.888	
			Realmonte	7.866	
			S. Giovanni Gemini	10.315	
			Siculiana	20.538	
			<i>Comuni</i>		
			<i>in prov. di Caltanissetta.</i>		
			Acquaviva Platani	7.627	
			Caltanissetta	214.819	
			Campofranco	8.917	
			Montedoro	8.684	
			Mussomeli	38.739	
			S. Cataldo	51.232	
			S. Caterina Villarmosa	21.704	
			Serradifalco	24.408	
			Sutera	16.000	
			Villarosa	30.019	
			<b>Totale</b>	1000.000	

Visto d'ordine di S. M.

Il Ministro Segretario di Stato per i Lavori Pubblici

G. SARACCO.

**ELENCO D** dei porti marittimi di 2<sup>a</sup> categoria, 2<sup>a</sup> classe, 2<sup>a</sup> serie.

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
1	San Remo	Porto Maurizio	<b>Provincia di Porto Maurizio</b> — <i>Comuni.</i> San Remo Bordighera Borghetto S. Nicolò Boscomare Bussana Camporosso Castellaro Ceriana Cipressa Caldiroli Costarainera Dolceacqua Lingueglietta Pompelana Riva Ligure S. Lorenzo al Mare S. Stefano al Mare Sasso di Bordighera Seborga Soldano Taggia Terzorio Vallebona Vallecrosia	1000.000  680.820 57.250 7.950 4.090 7.400 17.170 6.630 14.550 4.910 36.840 3.150 18.320 4.600 6.420 9.210 3.110 10.620 1.790 2.270 2.730 77.530 2.320 9.640 10.660	
			Totale	1000.000	
2	Oneglia	Porto Maurizio	<b>Provincia di Porto Maurizio</b> — <i>Comuni.</i> Oneglia Aurigo Bestagno Borgomaro Borgo S. Agata Candeaasco Castelvecchio di S. M. Maggiore Chiusanico Chiusa Vecchia Costa d'Oneglia Gazzelli Lucinasco Maro Castello Olivastri Pontedassio Sarola Torria Villaguardia Villaviani	1000.000  689.770 6.680 12.390 25.930 19.170 2.420 44.710 8.680 11.670 24.230 13.890 13.300 1.570 2.230 81.340 8.570 13.670 8.850 10.930	
			Totale	1000.000	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cul appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
3	Viareggio	Lucca	<b>Provincia di Lucca</b> —  <i>Comuni.</i> Viareggio Camaiore Massarosa Pietrasanta Serravezza  <b>Totale</b>	1000.000   365.977 151.995 101.862 254.643 125.523  1000.000	
4	Fiumicino	Roma	<b>Provincia di Roma</b> —  Comune di Roma	1000.000  1000.000	
5	Torre Annunziata	Napoli	<b>Province di</b>  Napoli Caserta Salerno   <i>Comuni in provincia di Napoli.</i> Boscoreale Boscotrecase Ottaliano Poggio Marino Torre Annunziata  <i>Comuni in provincia di Salerno.</i> Angri Nocera Inferiore Pagani San Marzano sul Sarno San Valentino Torio Sarno Scafati Corbara S. Egidio del Monte Albino  <b>Totale</b>	600.613 216.239 183.148  1000.000  47.952 50.613 106.124 27.865 236.097   77.749 116.223 82.654 20.791 23.641 80.709 104.923 9.122 15.537  1000.000	



Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti Interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
6	Salerno	Salerno	<b>Provincia di Salerno</b> — <i>Comuni in provincia di Salerno.</i> Agropoli 9 901 Baronissi 34 247 Cava dei Tirreni 92.873 Castel S. Giorgio 28.630 Cetara 5.575 Campagna 46.840 Castell'Abbate 10.004 Eboli 97.733 Giffoni sei casali 19.839 Giffoni Vallepiana 22.826 Mercato S. Severino 62.546 Monte Corvino Pugliano 29.874 Monte Corvino Rovella 31.502 Nocera Superiore 35.957 Pellezzano 32 273 Rocca Piemonte 14.048 Salerno 381.278 Vietri sul mare 43.964  Totale 1000.000	1000.000	
7	Molfetta	Bari	<b>Provincia di Bari</b> — <i>Comuni.</i> Molfetta 461.623 Terlizzi 209.530 Ruvo di Puglia 184.178 Corato 141 669  Totale 1000.000	1000.000	
8	Barletta	Bari	<b>Province</b> — Bari 636.355 Foggia 363.645  <i>Comuni della provincia di Bari.</i> Barletta 189.533 Andria 149.983 Trani 113.972 Canosa di Puglia 65.451 Minervino Murge 37.608 Spinazzola 25 069  <i>Comuni della provincia di Foggia.</i> Trinitapoli 50.592 Cerignola 132 342 Ortanova 40.663 Foggia 191.787  Totale 1000.000	1000.000	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
9	<b>Bosa</b>	Cagliari	<b>Provincia di Cagliari</b>	1000.000	
			<i>Comuni in Provincia di Cagliari.</i>		
			Bosa	354.980	
			Cagliari	147.400	
			Flussio	23.190	
			Magomadas	51.360	
			Modolo	17.090	
			Montresta	23.930	
			<i>in Provincia di Sassari.</i>		
			Padria	32.750	
			Pozzomaggiore	50.050	
			<i>in Provincia di Cagliari.</i>		
			Sàgama	22.890	
			Sennariolo	23.580	
			Sindia	61.150	
			Suni	76.430	
			Tinnura	11.560	
			Tres Nuraghes	100.640	
			<b>Totale</b>	<b>1000.000</b>	

Visto d'ordine di S. M.

Il Ministro Segretario di Stato per i Lavori Pubblici

G. SARACCO.

**ELENCO ~~DE~~ dei porti marittimi di 2<sup>a</sup> categoria, 3<sup>a</sup> classe.**

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
1	<b>Forte dei Marmi</b>	Lucca	<b>Provincia di Lucca</b>	1000.000	
			<i>Comuni</i>		
			Pietra Santa	583.223	
			Serravezza	348.132	
			Stazzema	68.645	
			<b>Totale</b>	<b>1000.000</b>	
2	<b>Follonica</b>	Grosseto	<b>Provincia di Grosseto</b>	1000.000	
			<i>Comuni.</i>		
			Massa Marittima	752.106	
			Gavorrano	247.894	
			<b>Totale</b>	<b>1000.000</b>	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
3	Pozzuoli	Napoli	Provincia di Napoli —  <i>Comuni.</i> Calvizzano Chiaiano ed Uniti Marano Pianura Pozzuoli Quallano Soccavo  Totale	1000.000   36.863 57.002 164.701 81.802 590.626 13.575 55.431  1000.000	
4	Granatello	Napoli	Provincia di Napoli —  <i>Comuni.</i> Portici Resina S. Giorgio a Cremano S. Giovanni a Teduccio  Totale	1000.000   479.296 285.032 89.107 146.565  1000.000	
5	Fano	Pesaro-Urbino	Provincia di Pesaro-Urbino —  <i>Comuni.</i> Fano S. Costanzo Saltara Cartoceto Montemaggiore al Metauro Serrungherina Piaggie Fossombrone Montefelcino Isola del Piano S. Ippolito Sorbolongo Acqualagna Fermignana Cagli Urbania Peglio Cantiano S. Angelo in Vado Apecchio Piobbico Mercatello Borgopace  Totale	1000.000   453.022 49.456 26.238 37.502 19.512 28.428 7.598 109.837 25.082 9.722 13.636 6.092 18.040 20.717 69.169 35.092 4.585 16.922 19.819 10.873 5.405 8.372 4.881  1000.000	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
6	Pesaro	Pesaro-Urbino	<b>Provincia di Pesaro-Urbino</b>  <i>Comuni.</i> Pesaro 512.727 Candelara 26.113 Novilara 19.187 Pozzo Alto 14.889 Montelabate 26.957 Ginestreto 23.670 S. Angelo in Lizzola 22.204 Monte Ciccardo 18.832 Monte Baroccio 31.303 Colbordolo 29.490 Petriano 7.365 Montecalvo in Foglia 8.846 Urbino 180.989 Auditore 10.835 Tavoletto 6.975 Sassocorbaro 19.132 Macerata Feltria 15.824 Lunano 5.186 Pian di Meleto 8.101 Belforte all'Isauro 2.320 Frontino 2.160 Pietrarubbia 2.070 Carpegna 4.825  Totale 1000.000	1000.000	
7	Cesenatico	Forlì	<b>Provincia di Forlì</b>  <i>Comuni.</i> Cesenatico 95.683 Borghi 12.008 Cesena 590.284 Gambettola 18.598 Gatteo 31.278 Longiano 40.457 Mercato Saraceno 27.060 Montiano 12.954 Roncofreddo 25.511 Roversano 14.623 S. Mauro di Romagna 26.092 Sarsina 8.751 Savignano di Romagna 70.806 Sogliano al Rubicone 25.895  Totale 1000.000	1000.000	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cui appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
8	<b>Magnavacca</b>	Ferrara	<b>Provincia di Ferrara</b>	1000.000	
			<i>Comuni.</i>		
			Comacchio Ferrara Portomaggiore Argenta Copparo Ostellato Migliaro Massafiscaglia Codigoro Lago Santo	75.191 444.470 116.621 98.615 136.925 36.963 43.234 12.287 31.032 4.662	
			Totale	1000.000	
9	<b>Sciacea</b>	Girgenti	<b>Provincia di Girgenti</b>	1000.000	
			<i>Comuni.</i>		
			Alessandria della Rocca Bivona Burgio Calamonaci Caltabellotta Lucca Sicula Menfi Montevago Ribera Sambuca Zabut S. Biagio Platani S. Margherita Belice S. Angelo Muxaro S. Stefano Quisquina Sciaccia Villafranca Sicula	35.441 37.094 29.870 18.919 78.854 17.158 117.926 3.180 112.640 82.164 9.990 82.897 8.650 34.547 286.488 17.182	
			Totale	1000.000	
10	<b>Riposto</b>	Catania	<b>Provincia di Catania</b>	1000.000	
			<i>Comuni.</i>		
			Riposto Giarre Mascali Fiumefreddo di Sicilia Piedimonte Etneo S. Giovanni la Punta Calatabiano	118.182 254.348 82.111 40.725 22.059 14.256 52.219	
			<i>Da riportarsi</i>	583.900	

Numero d'ordine	Indicazione del porto od approdo	Provincia cul appartiene	Enti interessati	Quota per ogni mille lire di competenza Provinciale o Comunale	Osservazioni
	<i>Segue Riposto</i>	Catania	<i>Riporto</i>	583.900	
			Aci reale	192.098	
			Tremestieri Etneo	6.591	
			S. Gregorio di Catania	11.229	
			Aci-Catena	30.895	
			Aci Sant'Antonio	30.399	
			Via Grande	23.787	
			Tre-Castagne	22.392	
			Linguaglossa	26.797	
			Pedara	17.119	
			Aci Bonaccorsi	5.094	
			Zaffarana Etnea	34.375	
			Randazzo	3.094	
			Castiglione di Sicilia	4.105	
			Nicolosi	8.125	
			<i>Totale</i>	1000.000	

Visto d'ordine di S. M.

Il Ministro Segretario di Stato per Lavori Pubblici

G. SARACCO.

## CONCORSI

### MINISTERO DELLA MARINA

#### SEGRETARIATO GENERALE.

#### Avviso di concorso per 30 posti di macchinista di 3<sup>a</sup> classe nel corpo R. Equipaggi.

##### Art. 1.

E' aperto un concorso per mezzo di esame per 30 posti di macchinista nel corpo R. Equipaggi della R. marina.

##### Art. 2.

Gli esami avranno luogo nel regio arsenale marittimo di Spezia il 1<sup>o</sup> del prossimo mese di aprile 1888.

##### Art. 3.

Gli aspiranti al concorso dovranno presentare domanda, in carta bollata e interamente scritta di loro pugno, al ministero della marina non più tardi del 15 marzo 1888, indicando in essa il proprio domicilio e corredandola dei seguenti documenti:

1<sup>o</sup> Certificato dell'ufficiale di stato civile attestante che lo aspirante allo arruolamento sia cittadino italiano o sia reputato tale a tenore del codice civile.

2<sup>o</sup> Atto autentico di nascita da cui risulti che l'aspirante abbia compiuto il 16<sup>o</sup> anno di età e non oltrepassato il 26<sup>o</sup> se non appartiene alla gente di mare, ed il 32<sup>o</sup> se appartiene alla gente di mare.

3<sup>o</sup> Dichiarazione dell'ufficiale municipale del luogo di domicilio dello aspirante, sul suo stato civile.

4<sup>o</sup> Certificato di penali spedito dalla cancelleria del Tribunale civile e correzionale nella giurisdizione del quale lo aspirante è nato.

5<sup>o</sup> Attestato di moralità e buona condotta spedito dal sindaco del comune ove l'aspirante ha domicilio, o dai sindaci dei vari comuni ove egli abbia dimorato durante gli ultimi dodici mesi, portante il visto del prefetto o sotto-prefetto.

6<sup>o</sup> Estratto della matricola o dei registri della gente di mare, se lo aspirante allo arruolamento abbia oltrepassato il 26<sup>o</sup> anno di età.

7<sup>o</sup> Certificato dell'esito di leva se sia stata già chiamata la classe alla quale appartiene.

8<sup>o</sup> Patente di macchinista della marina mercantile nazionale o certificato di licenza per macchinista navale rilasciato da un istituto nautico;

ovvero, certificato della scuola professionale di Biella, che attesti di avere il postulante seguito con buon esito il corso per la seconda sezione d'insegnamento ed aver egli conseguita la dichiarazione di idoneità negli esami finali;

oppure, certificato attestante di aver egli fatto il corso normale della scuola industriale di Vicenza e di aver conseguita l'idoneità negli esami finali;

o infine, certificato del direttore o dei direttori dello stabilimento meccanico governativo o privato, dedicato alla costruzione di macchine a vapore, nel quale il postulante ha esercitato uno dei mestieri di congegnatore, caldaiaio o fucinatoro. Questo certificato deve attestare che il postulante ha esercitato con intelligenza e con assiduità il detto mestiere, almeno per due anni in qualità di operaio effettivo, non già di apprendista, indicare con precisione la durata dell'esercizio e la mercede massima alla quale egli è pervenuto e dare conto della sua condotta.

In seguito ad informazioni sul conto di qualche aspirante, il ministero avrà il diritto di negargli l'ammissione.

I militari di 1<sup>a</sup> categoria dell'esercito non possono essere ammessi al concorso.

##### Art. 4.

Prima di essere ammessi a sostenere gli esami, i candidati saranno sottoposti a visita sanitaria eseguita da due ufficiali medici della marina alla presenza dell'intera commissione esaminatrice per accertare che essi si trovino, per ciò che concerne la loro costituzione fisica, nelle condizioni stabilite dalle vigenti regole per l'ammissione al ser-

vizio volontario nel corpo R. equipaggi. Saranno rimandati i candidati per cui la visita dia risultati sfavorevoli.

**Art. 5.**

I candidati che saranno approvati agli esami, verranno arruolati ricevendo la nomina provvisoria di macchinista di 3<sup>a</sup> classe; ma tanto questa nomina quanto l'arruolamento stesso non potranno essere definitivi che dopo un esperimento di sei mesi fatto a bordo di regie navi armate, dal quale risulti accertata la loro attitudine al servizio di mare.

Essi saranno imbarcati a tale effetto colle stesse norme seguite pei macchinisti di nuova nomina, e durante questo periodo di esperimento godranno i vantaggi e riceveranno le competenze pel grado del quale sono rivestiti in via provvisoria.

Coloro che al termine di sei mesi di esperimento non saranno riconosciuti atti al servizio di macchinista sulle regie navi, potranno, secondo il voto di apposita commissione, venire ammessi a continuare la prova per un altro periodo di tempo non superiore a sei mesi, ovvero essere licenziati definitivamente.

**Art. 6.**

All'atto della nomina provvisoria saranno arruolati per la ferma permanente di 8 anni coloro che non si trovino iscritti al servizio militare; gli altri che siano iscritti alla ferma temporanea, siano essi sotto le armi o in congedo illimitato, faranno passaggio alla ferma permanente, in isconto della quale sarà computato il tempo di effettivo servizio prestato sotto le armi.

Quelli che fossero già vincolati alla ferma permanente, continueranno in essa secondo gli obblighi assunti.

**Art. 7.**

Ai candidati che abbiano subiti gli esami e non siano dichiarati idonei saranno rimborsate le spese di viaggio effettivo, considerandoli per questo effetto come macchinisti di 3<sup>a</sup> classe del corpo reale equipaggi.

Ai candidati che saranno dichiarati idonei, conseguano essi o pur no la scelta, sarà pagata un'indennità di soggiorno corrispondente a quella che spetta ai macchinisti di 3<sup>a</sup> classe del corpo reale equipaggi e computata per il tempo dal giorno precedente quello nel quale ha luogo la visita medica a tutto quello nel quale essi avranno compiuti gli esami.

**Art. 8.**

La Commissione esaminatrice sarà composta:

Di un capitano di vascello, *presidente*;

Di un ingegnere capo, di un capo macchinista principale, di un tenente di vascello e di un ufficiale macchinista di grado non inferiore a capo macchinista di 1<sup>a</sup> classe, *membri*.

**Art. 9.**

Gli esami comprenderanno tre parti:

Parte I<sup>a</sup> — Esame sulle materie considerate dal programma annesso a questa notificazione;

Parte II<sup>a</sup> — Esperimento pratico sul disegno lineare;

Parte III<sup>a</sup> — Esperimento pratico sull'abilità del candidato nell'esecuzione manuale di un lavoro relativo ad uno dei mestieri di congegnatore, di calderai o di fuciniatore.

**Art. 10.**

La Commissione concerterà volta per volta per ciascuna delle materie della prima parte, in armonia con il programma, seduta stante e prima dell'introduzione del candidato, una o più domande.

Nello stesso modo assegnerà i lavori che devono essere eseguiti per la seconda e per la terza parte.

Le domande saranno ricordate nel processo verbale della seduta.

**Art. 11.**

L'esame sulle materie della prima parte sarà orale e sostenuto alla presenza dell'intera Commissione. Per i lavori delle altre due parti basterà la vigilanza di uno o più membri della Commissione nel modo che essa stabilirà secondo le circostanze.

**Art. 12.**

A ciascuna delle materie della prima parte del pari che a ciascuno dei lavori della seconda e della terza saranno attribuiti dieci punti.

Per essere dichiarato idoneo un candidato deve ottenere più di cinque punti in ciascuno dei tre esperimenti.

Per la votazione ogni membro della commissione preferirà, invitato dal presidente, il numero dei punti del quale crede meritevole il candidato. La media dei punti così assegnati per ogni materia stabilirà il merito del candidato nella medesima.

**Art. 13.**

I lavori per la seconda e per la terza saranno di tale natura che possano essere compiuti, i primi nel termine di 6 ore e gli altri in tre giornate di lavoro al più secondo l'orario delle officine.

**Art. 14.**

Il voto sull'attitudine pratica al servizio per ognuno dei macchinisti in esperimento sarà pronunziato sopra ogni nave da una commissione composta del comandante di bordo, dell'ufficiale in 2<sup>o</sup> e del capo macchinista direttore della macchina. Questa commissione dovrà rimettere apposito verbale di deliberazione dal quale per ognuno dei candidati risulti se esso si propone per l'arruolamento e la nomina definitiva ovvero se si ritiene necessario prolungare l'esperimento e per qual periodo, non superiore a sei mesi, o se sia il caso di licenziarlo definitivamente. La decisione della commissione sarà inappellabile.

Roma, li 3 novembre 1887.

*Per il Ministro: RACCHIA.*

**Programma per l'esame dei candidati al concorso per 20 posti di macchinista di 3<sup>a</sup> classe nel corpo reale equipaggi.**

**PARTE I<sup>a</sup>**

**I. Aritmetica ed algebra elementare.**

1. Sistema di numerazione ordinario — Definizione delle quattro operazioni fondamentali del calcolo — Definizione delle frazioni o modo ordinario di esprimerle — Estensione del principio fondamentale del sistema di numerazione ordinario alle frazioni decimali.
2. Esposizione delle regole per eseguire le quattro operazioni fondamentali sui numeri interi, sulle frazioni decimali o sui numeri interi seguiti da frazioni decimali.
3. Esposizione delle regole per eseguire le quattro operazioni del calcolo sulle frazioni ordinarie.
4. Sistema metrico legale.
5. Definizioni e notazioni algebriche — Eguaglianza — Trasposizioni di termini da un membro all'altro nell'eguaglianza — Riduzione dei termini simili.
6. Moltiplicazione dei monomi e dei polinomi — Espressione generale del quoziente della divisione — Riduzione di essa a più semplice forma, quando è possibile.
7. Risoluzione della equazione di 1<sup>o</sup> grado ad una incognita.
8. Ragione — Proporzioni — Relazione fra i termini di una proporzione — Regola del tre semplice.

**II. Geometria elementare.**

1. Definizione degli elementi geometrici — Spazio, superficie, linea, punto, corpo — Lunghezza, area, volume — Come si esprimano le grandezze di questi elementi con numeri.
2. Linea retta — Giacitura di linee rette che passano per lo stesso punto in piano — Angolo di due rette.
3. Relazione fra gli angoli formati dai segmenti di due rette che s'incontrano — Perpendicolari — Angolo retto.
4. Genesi e carattere del circolo — Relazioni fra gli angoli al centro e gli archi intercetti sulla circonferenza fra i loro lati — Misura degli angoli e degli archi — Unità.
5. Rette parallele — Caratteri e proprietà.
6. Caratteri dell'eguaglianza dei triangoli.
7. Poligoni — Quadrilatero, trapezio, parallelogramma, rettangolo, quadrato.
8. Poligoni regolari inscritti nel circolo o ad esso circoscritti. — Ragione della circonferenza al diametro o al raggio.
9. Misura dell'area del rettangolo, del parallelogramma, del triangolo, del trapezio, di un poligono regolare, di un poligono qualunque — Unità delle aree.
10. Misura dell'area del circolo, del settore e del segmento.
11. Regole pratiche per la misura dell'area della superficie nel prisma, nel parallelepipedo, nella piramide e per quella dei loro volumi — Unità dei volumi.
12. Definizione dei tre corpi rotondi, sfera, cilindro e cono — Regole per la misura delle aree delle superficie di questi corpi o dei loro volumi.

**III. Elementi di fisica.**

1. *Proprietà generali dei corpi.* — Materia, forza, corpo, estensione, impenetrabilità, porosità, divisibilità.

2. *Stati di aggregazione dei corpi.* — Corpi solidi, liquidi, aeriformi — Coesione, elasticità, comprimibilità, variabilità di volume.
3. *Coerenza nei corpi.* — Tenacità, durezza, mollezza, malleabilità, rigidità, flessibilità.
4. *Misurazione.* — Pesì — Unità di misura e di peso.
5. *Gravità.* — Centro di gravità dei corpi e modo di determinarlo praticamente.
6. *Massa.* — Peso — Rappresentazione delle forze mediante pesti.
7. *Nozioni di dinamica.* — Moto uniforme ed uniformemente vario — Forze motrici istantanee e continue — Indipendente coesistenza di più moti in un corpo.
8. *Idrodinamica.* — Principio di Pascal — Equilibrio di un liquido grave — Pressioni sulle pareti e sul fondo.
9. *Liquido in vasi comunicanti.* — Principio di Archimede — Peso specifico dei solidi e dei liquidi — Uso degli areometri.
10. *Aerodinamica.* — Proprietà dei fluidi aeriformi — Legge di Mariotte — Peso dell'aria — Pressione atmosferica — Uso del barometro — Peso specifico del gas.
11. *Terminologia.* — Uso del termometro — Dilatazione termica nei corpi solidi, liquidi ed aeriformi — Calorico raggiante — Conduttività termica interna ed esterna dei corpi.
12. *Liquefazione dei solidi.* — Solidamento dei liquidi — Vaporizzazione dei liquidi — Liquefazione dei vapori — Calorico latente.

IV. *Elementi di meccanica.*

1. *Composizione e decomposizione delle forze in un piano.* — Forze parallele — Forze concorrenti — Coppie — Momenti.
2. *Leve di vario genere.* — Piano inclinato — Vite.
3. *Attrito e sue leggi.* — Forze attive e forze passive.
4. *Lavoro e sua misura.* — Chilogrammetro — Cavallo vapore.
5. *Descrizione e teoria delle pompe in generale.* — Pompe aspiranti — Pompe aspiranti e premententi.

V. *Elementi di fisica — tecnologica.*

1. *Della combustione e dei combustibili.* — Aria necessaria alla combustione — Prodotti della combustione.
2. *Ebollizione e vaporizzazione dei liquidi.* — Vapore d'acqua — Vapore saturo e vapore surriscaldato — Leggi del vapore saturo.
3. *Pressione assoluta e relativa del vapore contenuto in un vaso chiuso.* — Maniere di misurarla: in atmosfera, in colonna di mercurio, in chilogrammi per centimetro quadrato — Loro equivalenza — Uso dei manometri Bourdon.
4. *Della condensazione del vapore, e dei modi di adoperarla.* — Per miscuglio con acqua fredda, o per contatto di superficie fredde.

VI. *Apparati motori delle navi.*

1. *Parti principali componenti un apparato motore in generale.* — Generatori di vapore — Macchina motrice — Propulsatore — Loro funzioni.
2. *Descrizione delle caldaie in generale.* — Parti che le compongono — Funzione di queste parti — Focolare — Graticola — Generario — Camera a fuoco — Tubi caloriferi — Camera a fumo — Fumaioli.
3. *Superficie di graticola.* — Superficie di riscaldamento — Camera d'acqua — Camera di vapore — Superficie di vaporizzazione — Tirare e modi di produrlo.
4. *Vari tipi di caldaie marine.* — Caldaie parallelepipedo a bassa pressione — Caldaie cilindriche ad alta pressione — Caldaie a fiamma diretta e a fiamma rovesciata — Caldaie tipo locomotiva.
5. *Accessori delle caldaie.* — Valvola di presa di vapore — Valvole di intercettazione di vapore — Condotte di vapore — Valvole di sicurezza — Rubinetti o tubi di livello — Tiranti e rinforzi interni.
6. *Prese d'acqua.* — Valvole di alimentazione — Valvole e robinetti di scarico — Robinetti di estrazione.
7. *Pompe di alimentazione ed intettori.* — Salsedine dell'acqua delle caldaie — Salinometri.
8. *Macchine motrici.* — Parti principali che le compongono e loro funzioni — Cilindri — Valvole di distribuzione — Valvole di espansione — Eccentrici.
9. *Stantuffi.* — Bielle — Albero a manovelle — Sopporti all'albero a manovelle — Alberi di trasmissione — Cuscinetto di spinta.
10. *Valvole d'intercettazione del vapore.* — Separatori — Valvole regolatrici.
11. *Condensatori a miscuglio.* — Condensatori a superficie — Pompe d'aria — Pompe di circolazione — Pompe di alimentazione — Pompe di sentina.
12. *Vari sistemi di macchine.* — Macchine semplici ad espansione in un solo cilindro — Macchine composte ad espansione in due o più cilindri separati — Macchine a condensazione — Macchine senza condensazione.
13. *Macchine verticali.* — Macchine orizzontali — Macchine a biella diretta — Macchine a biella rovesciata — Macchine a fodero — Macchine a cilindri oscillanti.

11. *Ruote a pale fisse ed a pale articolate.* — Eliche — Diametro — Passo — Pale.

## PARTE II.

*Disegno lineare.*

Il candidato dovrà eseguire, seduta stante, lo schizzo a matita in scala e quotato di un organo delle macchine, come una pompa, un cilindro e simili, rappresentandolo in proiezione orizzontale, in proiezione verticale ed in sezione.

## PARTE III.

*Lavoro manuale.*

Esecuzione manuale di un lavoro relativo ad uno dei mestieri di congegnatore, calderaro o fuciniatore.

**Carriera che può percorrere il macchinista e relativi vantaggi.**

## SOTT'UFFICIALI.

GRADO	COMPETENZE MENSILI										Grado corrispondente nell'esercito
	Su navi armate					A terra					
	Paga	Razione	Trattamento tavola	Supplemento	Totale	Paga	Razione	Mercede	Totale		
	L. C.	L.	L.	L.	L. C.	L. C.	L.	L.	L. C.		
Macchinista di 3 <sup>a</sup> classe .	69 90	30	12	30	141 90	69 90	24	36	129 90	Furiere	
Macchinista di 2 <sup>a</sup> classe .	109 80	30	12	40	191 80	109 80	24	48	181 80	Furiere Magg. •	
Macchinista di 1 <sup>a</sup> classe .	121 80	30	12	50	216 80	124 80	24	60	208 80	Maresc. 1 <sup>o</sup>	

I macchinisti di 1<sup>a</sup>, dopo 6 anni di grado, hanno diritto all'aumento mensile di lire 30, dopo 12 di lire 60 e dopo 18 di lire 90.

I macchinisti di 2<sup>a</sup>, dopo 6 anni di grado, hanno diritto all'aumento mensile di lire 9.

I macchinisti di 3<sup>a</sup>, dopo 6 anni di grado, hanno diritto all'aumento mensile di lire 9.

I sott'ufficiali macchinisti, compiuta la ferma permanente, possono essere ammessi a tre successive rafferme con premio ciascuna di lire 150 annue; se licenziati dopo 12 anni di servizio, hanno diritto a una gratificazione di lire 2000.

## UFFICIALI.

GRADO	Paga annua	Indennità d'arma annua	Grado corrispondente nell'esercito
	L.	L.	
Sotto capo macchinista	4,800	900	Sottotenente
Capo macchinista di 2 <sup>a</sup> classe	2,200	900	Tenente
Capo macchinista di 1 <sup>a</sup> classe	3,200	1,000	Capitano
Capo macchinista principale	4,400	1,200	Maggiore

Dopo una permanenza di 6 anni nello stesso grado gli ufficiali hanno diritto ad un aumento equivalente al decimo dello stipendio che percepiscono.